

# INDICE DE PLANOS

<b>Capítulo 1: Introducción .....</b>	<b>3</b>
<b>Capítulo 2: Esquemático.....</b>	<b>5</b>
<b>Capítulo 3: Circuito impreso .....</b>	<b>9</b>



# **CAPÍTULO 1: INTRODUCCIÓN**

En el presente documento se detallan los esquemas y fotolitos utilizados en presente proyecto.

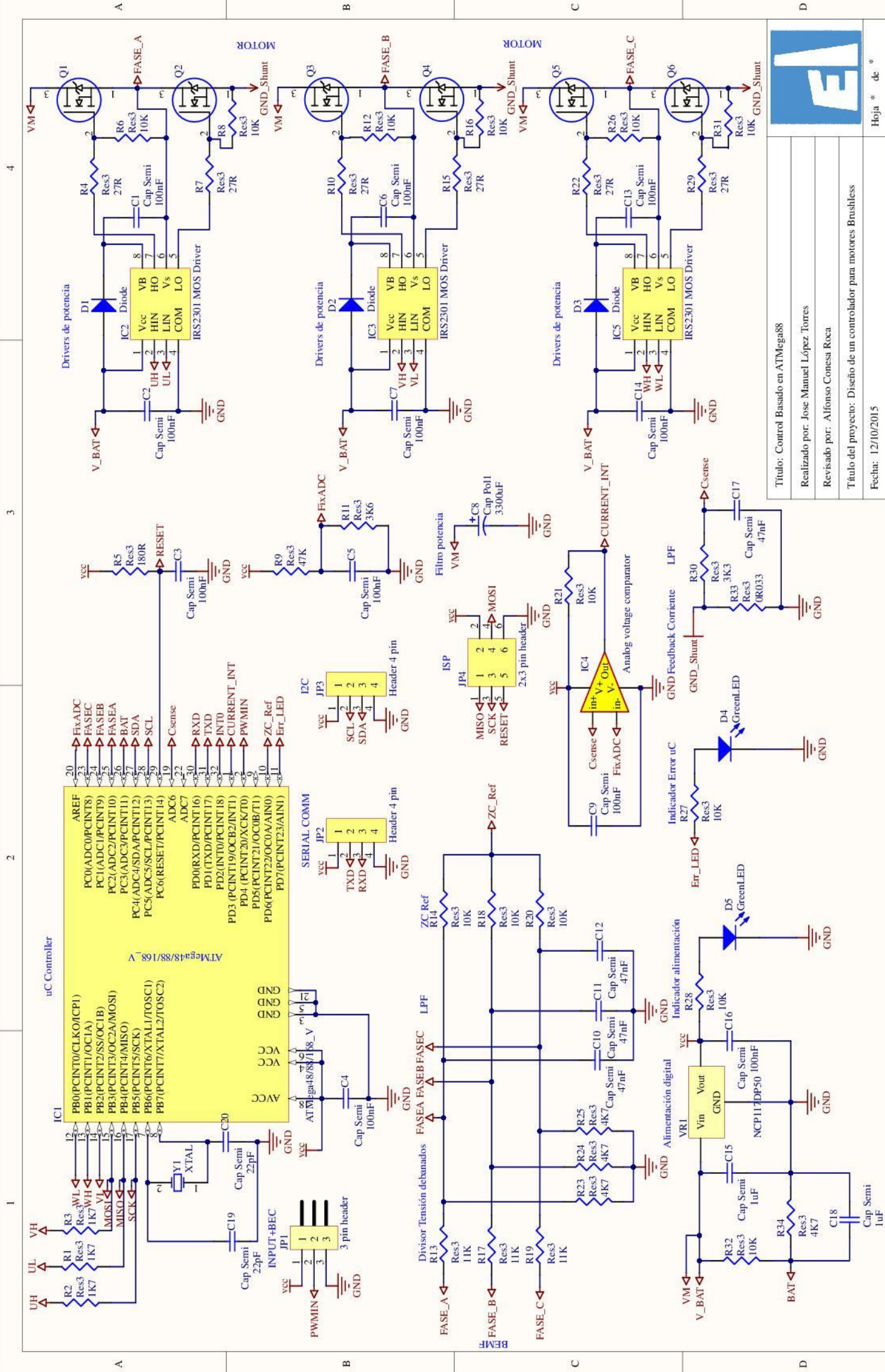
Los documentos están divididos en esquemático electrónico, fotolitos a escala real y fotolitos a escala aumentada para revisión visual más sencilla.



## **CAPÍTULO 2: ESQUEMATICO**

En este capítulo se encuentra el esquemático correspondiente a los bloques definidos en la memoria de este proyecto. Se encuentra dividido en bloques funcionales para su identificación, marcadas por un título que corresponde con el utilizado en la descripción de los bloques funcionales de la memoria. Además se detallan los valores de los componentes pasivos del circuito así como los modelos de los circuitos integrados utilizados.





Título: Control Basado en ATmega88	
Realizado por: Jose Manuel López Torres	
Revisado por: Alfonso Conesa Roca	
Título del proyecto: Diseño de un controlador para motores Brushless	
Fecha: 12/10/2015	
Hoja *	de *

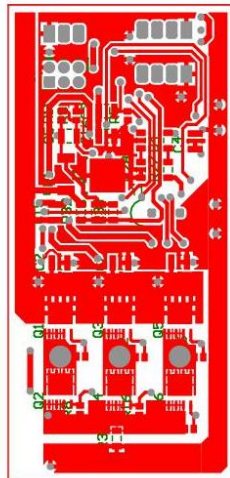




## **CAPÍTULO 3: CIRCUITO IMPRESO**

En este apartado se hace referencia a las caras de cobre y serigrafía del circuito impreso utilizado en este proyecto.

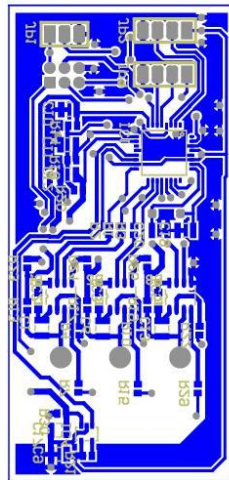




CARA TOP DEL CIRCUITO

ESCALA1:1

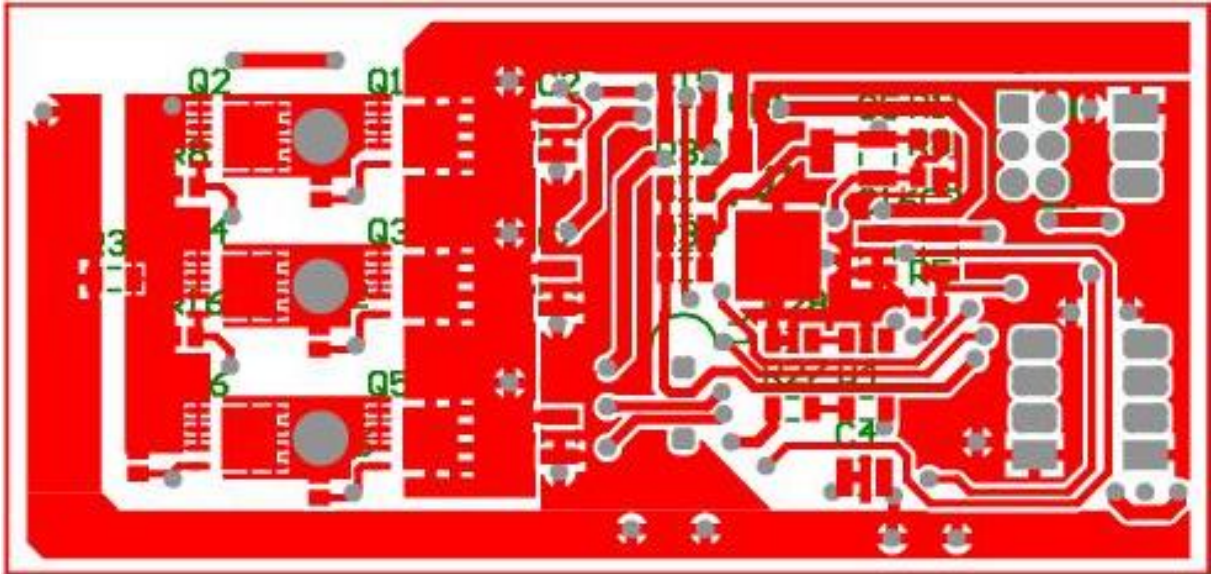




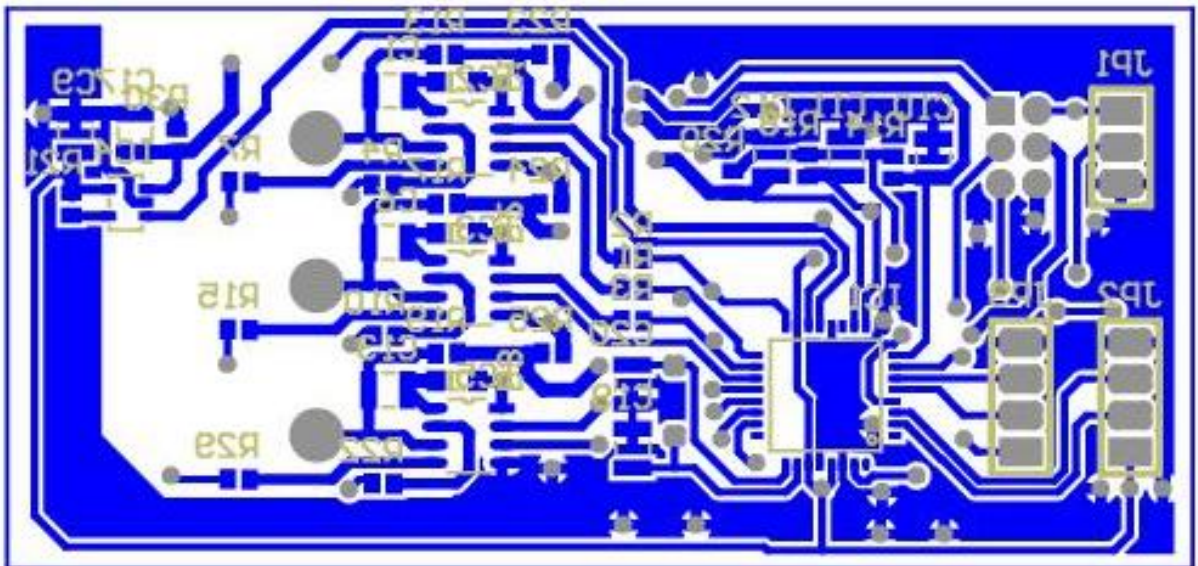
CARA BOTTOM DEL CIRCUITO

ESCALA 1:1





CARA TOP



CARA BOTTOM

Escala 3:1